



Tillatelse etter forurensningsloven til utfylling ved Nisser Brygge for Nisser Brygge AS

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6 (forurensningsloven), § 11 jf. § 16. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad datert 06.12.2022 og under saksbehandlingen. Vilkårene framgår av påfølgende sider.

Tillatelsen gjelder i 3 år fra 08.02.2024.

Tiltakshaver må på forhånd avklare skriftlig med Statsforvalteren endringer som ønskes foretatt i forhold til opplysninger gitt i søknaden eller under saksbehandlingen dersom endringene kan ha miljømessig betydning.

Nøkkeldata

Bedrift	Nisser Brygge AS
Postadresse	Fjonevegen 25, 3855 Treungen
Org. nummer (bedrift)	988 310 131
Beliggenhet	Nisser Brygge
Kommune og fylke	Nissedal i Vestfold og Telemark
Gårds- og bruksnummer	33/261 og 33/295
Lokalisering av anlegg	UTM sone 32, øst: 472289, nord: 6542006

Statsforvalterens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Saksnummer
2024.0012.T	4030.0026.01	2022/4252

Tillatelse første gang gitt: 08.02.2024	Tillatelse sist revidert i medhold av fl. § 18 tredje ledd:	Tillatelse sist endret:
Siv Hege Wang Grøvo fagsjef		Pernille Bechmann rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ingen signatur



Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	Punkt	Beskrivelse

Innholdsfortegnelse

1	Utfylling	3
1.1	Område og omfang	3
1.2	Krav til utfylling	3
1.3	Siltgardin	3
1.4	Tidsrestriksjoner	4
2	Støy	4
3	Overvåking og kontroll	4
3.1	Plast og annet forsøpling	4
3.2	Turbiditet	4
4	Generelle vilkår	5
4.1	Gyldighet	5
4.2	Gjennomføring av tiltak	5
4.3	Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig	5
4.4	Plikt til forebyggende vedlikehold	5
4.5	Tiltak ved økt forurensningsfare	5
4.6	Internkontroll	5
4.7	Eierskifte	6
4.8	Saksbehandling etter annet lovverk	6
5	Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning	6
5.1	Miljørisikoanalyse	6
5.2	Forebyggende tiltak	6
5.3	Etablering av beredskap	6
5.4	Varsling ved akutt forurensning	6
6	Rapportering til Statsforvalteren	7
6.1	Varsel om oppstart	7
6.2	Rapportering til Vannmiljø	7
6.3	Sluttrapport	7
7	Tilsyn	7



1 Utfylling

1.1 Område og omfang

Tillatelsen gjelder utfylling av inntil 37 700 m² sjøbunn med et volum på maksimalt 103 900 m³ stein og sand (hvorav 30 300 m³ under normal vannstand) ved Nisser Brygge, gbnr. 33/261 og 33/295 i Nissedal kommune. Tillatelsen omfatter utfylling kun innenfor områdene skissert på kart i søknad om utfylling datert 06.12.2022 og e-post datert 19.12.2023.

1.2 Krav til utfylling

Utlegging av masser skal gjøres på en måte som minimerer spredning av forurensning, og skal gjennomføres så skånsomt som mulig.

Det tillates kun bruk av rene mineralske masser eller sprengstein til utfylling. Det tillates ikke bruk av bygg- og rivningsavfall, masser som inneholder armeringsfibre eller føringsrør i plast eller bruk stein fra reaktive bergarter.

De grove utfyllingsmassene skal inneholde minst mulig plast, og ikke-naturlig materiale skal fjernes før utfyllingen så langt det er praktisk mulig. Tiltakshaver må stille krav til masseleverandører om et definert lavt vektinnhold av plast i massene, og etablere så god mottakskontroll som mulig for plast i sprengstein på utfyllingsstedet. Massene skal ikke føre til frigjøring av sprengstoffrester (nitrogenforbindelser) som kan føre til negativ påvirkning på vannkvaliteten. Massenes kvalitet må kunne dokumenteres.

Dersom det skal benyttes masser fra tiltaksområdet på land til utfylling, og disse inneholder finstoff, må massene prøvetas for å dokumentere innholdet av miljøgifter før massene kan benyttes.

Innholdet av metaller og organiske miljøgifter i finkornede masser skal ikke overskride tilstandsklasse II for sedimenter¹. Massenes forurensningsgrad må kunne dokumenteres.

Sanden som fylles ut skal være fra Nisser og skal ikke inneholde fremmede arter. Den skal ikke inneholde plast, eller ha andre egenskaper som kan påvirke resipient eller naturmangfold på en negativ måte. Tiltakshaver skal gjennomføre nødvendige tiltak for å hindre at tiltaket medfører spredning og etablering av uønskede fremmede arter².

Under hele utfyllingen skal det benyttes siltgardin, jf. vilkår 1.3.

Under utfylling av sand skal det overvåkes turbiditet, jf. vilkår 3.2.

1.3 Siltgardin

Siltgardin skal etableres rundt tiltaksområdet for å hindre spredning av finpartikulært materiale. Siltgardinen skal være i drift så lenge utfyllingen pågår, og den skal ikke åpnes før oppvirvlede masser er tilstrekkelig sedimentert. Ved avslutning av tiltaket må siltgardin fjernes på en måte som hindrer spredning av partikler

¹ M-608|2016 Grenseverdier for klassifisering av vann, sediment og biota - revidert 30.10.2020

² Jf. Artsdatabanken (2023) Fremmedartslista 2023. Lista finnes på [arstdatabanken.no](https://www.artsdatabanken.no)



Det skal være daglig kontroll av at siltgardinen fungerer etter hensikten. Dersom det viser seg at spredning av finkornede partikler er større enn antatt, skal arbeidet umiddelbart stanses og ytterligere forebyggende tiltak mot spredning av forurensning vurderes.

1.4 Tidsrestriksjoner

Utfylling i Nisser kan ikke starte opp før etter at kommunen har flyttet vanninntaket til Treungen vannverk.

Utfylling i Nisser skal ikke foregå i tidsrommet 15. april til 15. september.

2 Støy

I anleggsfasen skal tiltakshaver etterleve støykrav gitt i Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442/2021) kapittel 6 (Bygge- og anleggsvirksomhet).

3 Overvåking og kontroll

Rutiner for kontroll og overvåking skal inngå i virksomhetens internkontroll.

Resultatene fra kontroller, målinger og logging skal kunne dokumenteres, og som et minimum inneholde tidspunkt, måleresultat, eventuelle overskridelser, årsak og korrigerende tiltak.

Det skal føres logg med oversikt over mengder for disponering av masser og over uønskede hendelser og utslipp.

3.1 Plast og annet forsøpling

Det skal etableres og følges opp rutiner for å oppdage spredning og sikre opprydning av eventuell forsøpling (skytteledning og annet) forårsaket av tiltaket.

I tillegg skal det bli utført etterkontroll med opprydning av plast utenfor fyllingsfoten, samt i berørte strandområder.

3.2 Turbiditet

Under utfylling med sand skal turbiditet måles ved et tilstrekkelig antall stasjoner til å gi et representativt bilde på spredning av forurensning ut av tiltaksområdet.

Turbiditetsmålere skal være plassert slik (avstand, dyp og retning) at de på best mulig måte fanger opp/registrerer spredning av partikler og forurensning fra tiltaket, og skal utføres iht. norsk standard for dette (NS 9433:2017). Miljøfaglige vurderinger skal være dokumentert.

Grenseverdi settes til referanseverdi + 10 NTU. Ved overskridelse av grenseverdien i mer enn 20 minutter skal arbeidene stanses umiddelbart, årsakene avklares, hendelsen loggføres og nødvendige tiltak gjennomføres før arbeidet kan gjenopptas.

Målte turbiditetsverdier skal rapporteres på en slik måte at en umiddelbart kan se om verdiene er i tråd med vilkårene i tillatelsen, jf. vilkår 6.3.



4 Generelle vilkår

4.1 Gyldighet

Tillatelsen gjelder fra 08.02.2024 og fram til 08.02.2027.

4.2 Gjennomføring av tiltak

Det forutsettes at tiltaket gjennomføres som beskrevet i søknad datert 06.12.2022 med underliggende dokumenter dersom ikke annet fremgår av tillatelsen, andre vedtak eller på annen måte er skriftlig avklart med Statsforvalteren.

Arbeidene skal planlegges slik at spredningen reduseres, og tiltaket skal gjennomføres mest mulig skånsomt under rolige strøm- og vindforhold og ved lav vannstand, for å begrense spredningen av partikler i størst mulig grad. Det skal benyttes best mulig driftsmetode og teknologi, jf. forurensningsloven § 2, nr. 3.

4.3 Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig

All forurensning fra tiltaket herunder utslipp til luft og vann, samt støy og avfall, er isolert sett uønsket. Selv om utslippene holdes innenfor fastsatte utslippsgrenser, plikter tiltakshaver å redusere utslipp, herunder støy, så langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Plikten omfatter også utslipp av komponenter det ikke uttrykkelig er satt grenser for.

4.4 Plikt til forebyggende vedlikehold

For å holde ordinære utslipp på et lavest mulig nivå og for å unngå utilsiktede utslipp skal tiltakshaver sørge for forebyggende vedlikehold av utstyr som kan ha utslippsmessig betydning. System og rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal være dokumentert, jf. Internkontrollforskriften § 5 punkt 7³. All utskifting av utstyr skal baseres på at det skal benyttes de beste tilgjengelige teknikker med sikte på å motvirke forurensning.

4.5 Tiltak ved økt forurensningsfare

Dersom det som følge av unormale driftsforhold, uforutsette hendelser eller av andre grunner oppstår fare for økt forurensning, plikter tiltakshaver å iverksette de tiltak som er nødvendige for å eliminere eller redusere den økte forurensningsfaren, herunder om nødvendig å redusere eller innstille driften.

Tiltakshaver skal så snart som mulig informere Statsforvalteren om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning. Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning som følge av tiltaket skal varsles iht. vilkår 5.4.

4.6 Internkontroll

Tiltakshaver plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette. Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at tiltakshaver overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene. Klager skal loggføres og følges opp gjennom internkontrollen (avvikshåndtering).

Tiltakshaver plikter å holde internkontrollen oppdatert og til enhver tid ha oversikt over alle forhold som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold.

³ Systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter - forskrift av 6.12.1996 nr. 1127 (Internkontrollforskriften)



Tiltakshaver plikter videre å orientere vedkommende som skal gjennomføre tiltakene om de vilkår som gjelder, samt de restriksjoner som er lagt på arbeidet.

4.7 Eierskifte

Tillatelsen er gitt som et juridisk bindende dokument til navngitt tiltakshaver. Dersom eiendommen selges, eller den ansvarlige for tiltaket endres i den perioden tillatelsen gjelder for, skal melding sendes Statsforvalteren.

4.8 Saksbehandling etter annet lovverk

Denne tillatelsen fritar ikke for behandling og/eller tillatelse etter annet lovverk som kommer til anvendelse i saken, for eksempel plan- og bygningsloven og kulturminneloven.

Vilkår satt av andre myndigheter skal overholdes.

5 Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

5.1 Miljørisikoanalyse

Tiltakshaver skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av sin virksomhet, og vurdere resultatene i forhold til akseptabel miljørisiko. Potensielle kilder til akutt forurensning av vann, grunn og luft skal kartlegges. Miljørisikoanalysen skal dokumenteres og skal omfatte alle forhold ved tiltakene som kan medføre akutt forurensning med fare for helse- og/eller miljøskader. Ved endrede forhold skal miljørisikoanalysen oppdateres.

Tiltakshaver skal ha oversikt over de miljøressurser som kan bli berørt av akutt forurensning og de helse- og miljømessige konsekvenser slik forurensning kan medføre.

5.2 Forebyggende tiltak

På basis av miljørisikoanalysen skal tiltakshaver, så langt det er mulig uten urimelige kostnader, iverksette de tiltak som er nødvendige for å eliminere eller redusere miljørisikoen. Dette gjelder både sannsynlighetsreducerende og konsekvensreducerende tiltak. Tiltakshaver skal ha en oppdatert oversikt over de forebyggende tiltakene.

5.3 Etablering av beredskap

Tiltakshaver skal, på bakgrunn av miljørisikoanalysen og de iverksatte risikoreducerende tiltakene, etablere og vedlikeholde en beredskap mot akutt forurensning. Beredskapen skal være tilpasset den miljørisikoen som tiltakene til enhver tid representerer.

5.4 Varsling ved akutt forurensning

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift⁴. Tiltakshaver skal også så snart som mulig underrette Statsforvalteren i slike tilfeller.

⁴ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07.1992, nr. 1269



6 Rapportering til Statsforvalteren

6.1 Varsel om oppstart

Statsforvalteren skal varsles om oppstart av arbeidet. Varselet skal sendes minimum en uke før arbeidene starter. Det kan varsles med en enkel e-post til sfvtpost@statsforvalteren.no.

6.2 Rapportering til Vannmiljø

Tiltakshaver skal rapportere data fra utført prøvetaking i sedimenter i Vannmiljøs importformat innen seks uker etter at tiltaket omfattet av tillatelsen er fullført. Importskjema fra Vannmiljø skal brukes. Mer informasjon om rapporteringen finnes på <https://vannmiljo.miljodirektoratet.no/>.

6.3 Sluttrapport

Det utførte arbeidet skal rapporteres til Statsforvalteren innen seks uker etter at tiltaket omfattet av tillatelsen er fullført. Rapportering gjøres i eget rapporteringsskjema som finnes under skjema og tjenester på hjemmesidene til Statsforvalteren i Vestfold og Telemark.

7 Tilsyn

Tiltakshaver plikter å la representanter for forurensningsmyndigheten eller de som denne bemyndiger, føre tilsyn med anleggene til enhver tid, jf. § 50 i forurensningsloven. Tillatelsen må kunne forevises ved tilsyn.